

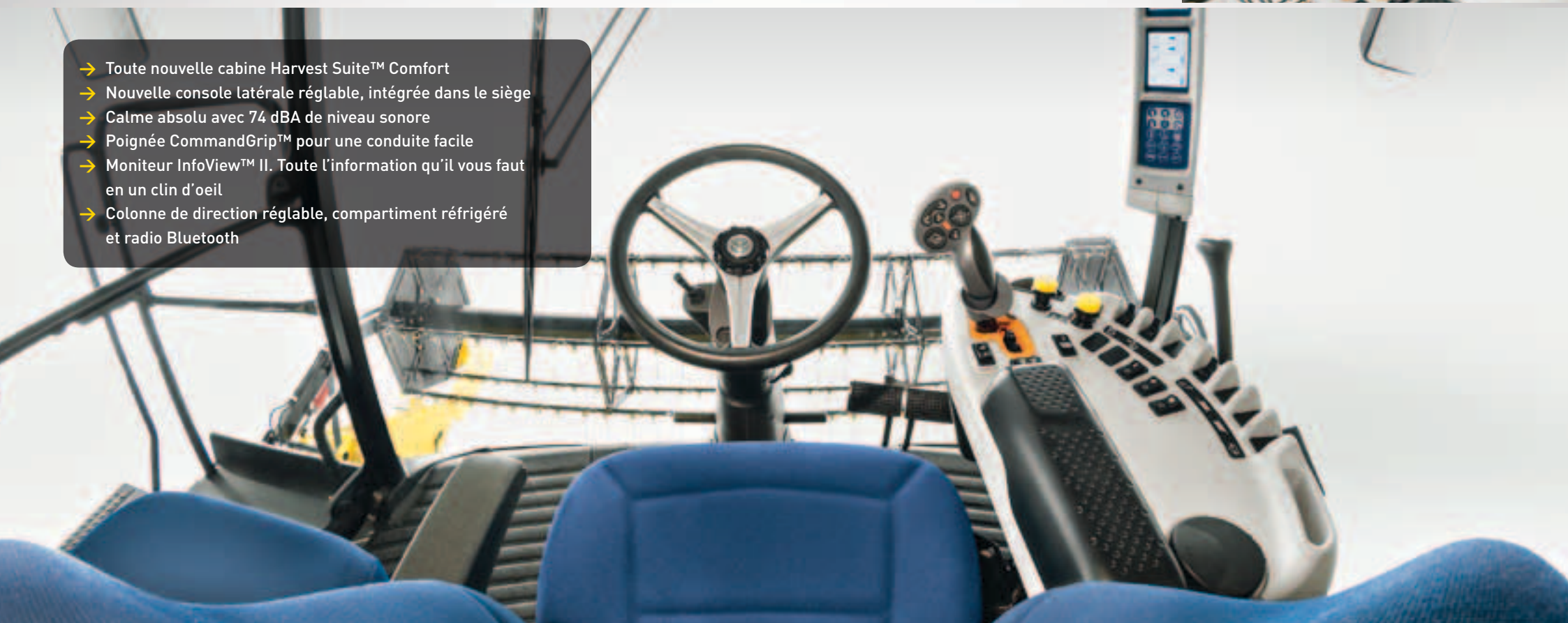


VOTRE DESTINATION PRÉFÉRÉE



POSTE DE CONDUITE HAUT DE GAMME

- Toute nouvelle cabine Harvest Suite™ Comfort
- Nouvelle console latérale réglable, intégrée dans le siège
- Calme absolu avec 74 dBA de niveau sonore
- Poignée CommandGrip™ pour une conduite facile
- Moniteur InfoView™ II. Toute l'information qu'il vous faut en un clin d'oeil
- Colonne de direction réglable, compartiment réfrigéré et radio Bluetooth



Plus de visibilité avec New Holland

Nouvellement conçue pour la moissonneuse batteuse TC5000, la cabine Harvest Suite™ Comfort installe l'utilisateur dans une position ergonomique. La visibilité est encore améliorée par d'imposants rétroviseurs.

Confort garanti

Montée sur silentblocs, la nouvelle cabine stylée Harvest Suite™ Comfort procure une souplesse de conduite accrue et un très faible niveau sonore de 74 dBA. Le siège à suspension pneumatique se règle à la convenance de l'utilisateur, de même que la régulation de la température, pour un excellent confort, toute la journée. De plus, un compartiment réfrigéré et une radio Bluetooth viennent enrichir l'environnement de travail très spacieux.

Toute l'information qu'il vous faut

New Holland bénéficie d'une expérience inégalée pour la conception des matériels de récolte. Toutes les commandes, interrupteurs et fonctions essentielles sont logiquement positionnés. L'utilisateur peut accéder aux principales informations à partir du nouveau moniteur InfoView™ II sans se déconcentrer.

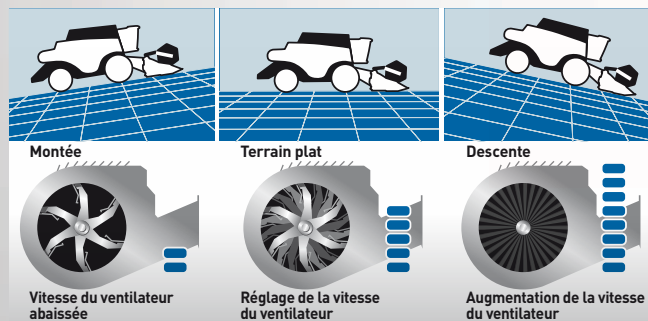
HAUTE TECHNOLOGIE D'EQUIPEMENTS

- Séparateur rotatif augmentant la surface de séparation forcée
- Nouveau broyeur de paille Dual-Chop™ pour une coupe plus fine
- Smart Sieve™ avec Opti-Fan™ pour une pleine performance sur les terrains en pentes
- Nouveau capteur d'humidité
- Blocage de différentiel en option sur TC5070 et TC5080



Smart Sieve™ avec Opti-Fan™ pour le nettoyage sur les terrains en pentes

Sur des pentes jusqu'à 25%, le système de mise à niveau Smart Sieve™ permet à la machine de maintenir sa productivité maximale. Associé au dispositif Opti-Fan™, également médaillé, les pentes sont bien maîtrisées. Le caisson de nettoyage double chutes porte la surface de nettoyage à une valeur exceptionnelle de 4,23 m².



Un système de séparation adapté à vos besoins

New Holland propose l'option du Séparateur Rotatif sur les nouvelles moissonneuses batteuses à cinq secoueurs TC5000. Cet élément augmente considérablement la capacité en ajoutant 1,81 m² à la surface de séparation forcée. De plus, le dispositif Multi-Thresh permet d'optimiser la position du contre séparateur pour une grande polyvalence en fonction des stades de maturité et des cultures.

Choisissez comment gérer les résidus

Géré depuis la cabine et doté de 56 couteaux, le broyeur de paille optionnel bénéficie de la nouvelle configuration Dual-Chop™. En réduisant la longueur de coupe, ce nouveau concept procure des performances accrues pour une moindre puissance absorbée. Un éparpilleur de menues pailles et des déflecteurs commandés à distance sont également disponibles.

UNE SOLUTION GAGNANTE AVEC VARIFEED™

- Possibilité barres de coupe de 4,90, 5,50 ou 6,10 m Varifeed™ Heavy Duty
- Réglage avant/arrière du lamier de 575 mm
- Entraînement hydraulique des rabatteurs
- Construction robuste à structure rigide
- Dispositif Autofloat™ II
- Mémorisation de la gestion de barre de coupe

Varifeed™ est une référence pour les barres de coupe

Les barres de coupe New Holland Varifeed™ font un travail remarquable dans tous les types de récoltes et de conditions, géré depuis la cabine. Une bonne alimentation est le secret de performances exceptionnelles.

Construction robuste pour l'endurance

Les barres de coupe Varifeed™ Heavy Duty sont conçues pour des conditions de travail difficiles. En permettant au lamier de s'adapter aux récoltes et aux conditions, l'utilisateur alimente parfaitement la machine.



Entraînement hydraulique des rabatteurs

La parfaite adaptation de la vitesse des rabatteurs aux conditions et aux récoltes rencontrées peut vraiment améliorer les performances. Avec les barres de coupe New Holland Varifeed™, l'entraînement hydraulique des rabatteurs est standard.

DES CARACTÉRISTIQUES DE PREMIÈRE CLASSE

- Meilleure surface de battage des machines à cinq secoueurs
- Capacité de la trémie jusqu'à 6400 litres
- Design moderne et fonctionnel
- Caisson de nettoyage double chutes
- Carters latéraux à large ouverture pour un entretien plus facile
- Sobriété avec les moteurs SCR ECOBlue™ Tier 4 et l' AdBlue
- Largeur réduite pour un transport plus facile

Design pour la performance

Modernes et élégantes, les nouvelles moissonneuses batteuses TC5000 disposent de grands panneaux ouvrants procurant un large accès pour l'entretien. Le tamis rotatif est désormais placé derrière le carénage et l'air pur est aspiré par le dessus. Les déplacements routiers sont simplifiés en réduisant de 47 mm la largeur de l'essieu avant. La hauteur de la hotte, à l'arrière, a été augmentée pour améliorer le flux de la paille.



Fonctionnement économique respectueux de l'environnement

Les opérateurs du monde entier ont bénéficié de l'efficacité de fonctionnement des nouveaux moteurs New Holland SCR ECOBlue™ Tier 4. En ne traitant que les gaz d'échappement, les moteurs équipant les moissonneuses batteuses TC5000 optimisent la consommation de carburant tout en satisfaisant les plus récentes normes pour les émissions polluantes.

50000 moissonneuses batteuses plus tard

Depuis leur lancement en 1992, 50000 moissonneuses batteuses TC ont été construites. L'héritage reconnu de New Holland et l'ADN de la conception de toutes ces machines sont transmis à la nouvelle gamme TC5000. Tout notre savoir-faire et l'expérience des utilisateurs se rejoignent dans ces nouveaux modèles.

Bienvenue dans un monde extraordinaire où le confort, la technologie et les performances vous offrent une nouvelle vie. Tout a été minutieusement conçu et mis au point pour que vous vous sentiez comme chez vous. Vous bénéficiez ainsi d'une large liberté de choix et il vous est difficile d'en demander plus car tout est déjà là !

BIENVENUE À VOTRE NOUVELLE TC5000 POUR VOTRE PLUS GRANDE SATISFACTION.

**NOUVELLE
TC5000**



	TC5060	TC5070	TC5080
Barre de coupe			
Largeur de coupe : Barre de coupe Haute Capacité	(m) 3,96 - 5,18	3,96 - 6,10	4,58 - 6,10
Barre de coupe Varifeed™ Heavy Duty (575 mm de réglage du lamier)	(m) –	4,90 - 5,50	4,90 - 5,50
Mémorisation de la gestion de barre de coupe	○	○	○
Accouplement rapide	●	●	●
Cueilleurs à maïs			
Entraînement double renforcé	○	○	○
Nombre de rangs : Cueilleurs à maïs fixes	5	5	5
Cueilleurs à maïs repliables	–	6	6
Diviseurs rotatifs	○	○	○
Systèmes de contrôle des barres de coupe			
Contrôle de la hauteur de chaume	●	●	●
Compensation	●	●	●
Controllfloat™	●	●	●
Autofloat™	–	○	○
Cabine Harvest Suite™ Comfort			
Cabine suspendue	●	●	●
Siège à suspension pneumatique	●	●	●
Siège passager	●	●	●
Compartment réfrigéré	●	●	●
Air conditionné	●	●	●
Chauffage	○	○	○
Régulation automatique de la température	○	○	○
Commandes à distance de l'embrayage de la barre de coupe, du battage et de la goulotte	●	●	●
Echelle pivotante	●	●	●
Niveau sonore optimum en cabine - 77/311EEC	(dBA) 74	74	74
Batteur			
Largeur	(m) 1,30	1,30	1,30
Diamètre	(m) 0,607	0,607	0,607
Contre-batteur			
Surface	(m²) 0,79	0,79	0,79
Réglage du contre-batteur	électrique	électrique	électrique
Séparateur rotatif			
Surface totale de séparation forcée (avec sép.rot. / sans sép.rot.)	(m²) 1,81 / 1,18	1,81 / 1,18	1,81 / 1,18
Secoueurs			
Nombre	5	5	5
Surface totale de séparation (avec sép. rot.)	(m²) 6,49	6,49	6,49
Surface totale de séparation (sans sép. rot.)	(m²) 6,69	6,69	6,69
Nettoyage			
Surface totale des grilles (Caisson fixe / Smart Sieve)	(m²) 4,30 / 4,23	4,30 / 4,23	4,30 / 4,23
Correction latérale sur grilles de pré-nettoyage et supérieure Smart Sieve	(%) 25	25	25
Dispositif Opti-Fan™	uniquement avec Smart Sieve	uniquement avec Smart Sieve	uniquement avec Smart Sieve
Élévateur à grain			
Capteur d'humidité	○	○	○
Capacité de la trémie			
Moteur	(l) 5200	6400	6400
Moteur			
Type*	Nef (6,8L)*	Nef (6,8L)*	Nef (6,8L)*
Conformité à la norme d'émissions	Tier 3	Tier 4A	Tier 4A
Dispositif SCR ECOBlue™ (Réduction Catalytique Sélective)	–	●	●
Mélange Biodiesel approuvé	B7 (***)	B7 (***)	B7 (***)
Système d'injection	Mécanique	Rampe commune	Rampe commune
Puissance nominale ECE R120 @ 2100 tr/min	(kW/ch) 125/170	155/210	175/238
Puissance maxi. ECE R120 @ 2000 tr/min	(kW/ch) 129/175 (à 1800 tr/min)	167/227	190/258
Kit compresseur	–	○	○
Réservoir de carburant			
Capacité	(l) 300	400	400
Transmission			
Type	Hydrostatique	Hydrostatique	Hydrostatique
Blocage du différentiel	–	○	○
Gestion des résidus			
Broyeur de paille intégré Dual Chop™	○	○	○
Réglage des déflecteurs depuis la cabine	○	○	○
Éparpilleur de menues paille + broyeur	○	○	○
Dimensions			
Largeur mini. (selon dimensions des pneus)	(mm) 3146	3267	3267
Longueur hors tout sans barre de coupe, avec broyeur	(mm) 8298	8298	8298
Poids			
Version de série			
_(sans la barre de coupe, avec broyeur, avec éparpilleur, réservoir plein à 90%) (kg)	9150	10700	10750

● Standard ○ Option – Non disponible * Développé par FPT Industrial

*** Le biodiesel doit être conforme à la norme EN14214:2009 et doit être utilisé selon les préconisations du Manuel d'Utilisation

www.newholland.com/fr

Les données contenues sur cet imprimé sont fournies à titre indicatif. Les modèles décrits peuvent être modifiés par le fabricant sans préavis. Les dessins et les photos peuvent se rapporter à des équipements en option ou à des normes destinées à d'autres pays. Publié par New Holland Brand Communications. Bts Adv. - Imprimé en Italie - 07/13 - TP01 - (Turin) - 132001A/F00

